

DELPHION

: trail

[Log Out](#) [Mark Files](#) [Advanced Search](#) [My Account](#) [Derwent](#) [Derwent](#) [Derwent](#)
Search: QuickNumber Boolean Advanced Derwent [Help](#)**Derwent Record**[Email this to a friend](#)View: [Expand Details](#) Go to: [Delphion Integrated View](#) Tools: Add to Work File: [Create new Work File](#) [Add](#)

Derwent Title: Optical system having transparent surface structure - has flat face on one side and parallel grid lens ribs on other side

Original Title: ☒ [DE2730785A1](#): Optisches System mit Linsenraster

Assignee: ROSENTHAL B A Individual

Inventor: ROSENTHAL B A;

Accession/Update: 1979-A9265B / 197905

IPC Code: G02B 27/22 ; G04B 19/10 ; G04B 45/00 ; G09F 19/14 ;

Derwent Classes: [P81](#); [P85](#); [S04](#);

Derwent Abstract: ([DE2730785A](#)) The optical system provides a partial image which is fixed in the region of the flat face of the transparent surface structure. This partial image consists of several parallel strips (20) which are spaced from one another and form image lines (18, 20). Between them there are transparent strips (26) through which light can pass, as though there were no material present at those points.
All the strips may be of approx. the same width and the width of each grid lens rib corresponds to the total width of one of the strips forming the image lines and an adjacent transparent strip.

Family:

PDF Patent	Pub. Date	Derwent Update	Pages	Language	IPC Code
<input checked="" type="checkbox"/> DE2730785A *	1979-01-25	197905		German	G02B 27/22
<input checked="" type="checkbox"/> DE2730785C =	1986-01-30	198606		German	G02B 27/22
<input checked="" type="checkbox"/> CA1114659A =	1981-12-22	198204		English	G02B 27/22
<input checked="" type="checkbox"/> FR2397695A =	1979-03-16	197916		French	G04B 19/10

INPADOC Legal Status: [Show legal status actions](#)

First Claim: [Show all claims](#)

1. Optisches System, dadurch gekennzeichnet, dass es ein durchsichtiges Flaechengebilde besitzt, das auf der einen Seite mit einer ebenen Flaechе und auf der entgegengesetzten Seite mit zahlreichen parallelen Rasterlinsenrippen ausgebildet ist, und dass ein Teilbild vorgesehen ist, das im Bereich der ebenen Flaechе des durchsichtigen Flaechengebildes fest angeordnet ist und aus mehreren in Abstaenden voneinander angeordneten, parallelen Streifen besteht, die Bildzeilen bilden und zwischen denen durchsichtige Streifen angeordnet sind, durch die das Licht hindurchtreten kann, als waere dort kein Material vorhanden.

Priority Number: Application Number Filed Original Title

[DE1977002730785](#) 1977-07-07 OPTISCHES SYSTEM MIT LINSENRASTER

[Pricing](#)
[Current charges](#)

Derwent Searches: [Boolean](#) | [Accession/Number](#) | [Advanced](#)

Data copyright Thomson Derwent 2003

THOMSON

Copyright © 1997-2008 The Thomson Corporation

[Subscriptions](#) | [Web Seminars](#) | [Privacy](#) | [Terms & Conditions](#) | [Site Map](#) | [Contact Us](#) | [Help](#)